



Εκτυπωτής HP LaserJet Pro P1600 series

Ιδανικός για 5 χρήστες σε γραφεία μικρού και μεσαίου μεγέθους όπου ένας διαμοιραζόμενος, γρήγορος εκτυπωτής laser περιορίζει τις επιπτώσεις στο περιβάλλον με την αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης και άλλα χαρακτηριστικά που εξοικονομούν ενέργεια.



Χρησιμοποιείτε τις απαιτήσεις εκτύπωσης ενός πολυάσχολου μικρού γραφείου με αυτόν το γρήγορο εκτυπωτή HP LaserJet.

- Συνδέστε και χρησιμοποιήστε από κοινού αυτόν τον συμπαγή εκτυπωτή σε ένα μικρό γραφείο, χρησιμοποιώντας την ενσωματωμένη δικτύωση 10/100 Ethernet.
- Εκτυπώστε γρήγορα έγγραφα με ταχύτητα έως 25 ασπρόμαυρες σελ./λεπτό A4.
- Γρήγορη εκτύπωση πρώτης σελίδας σε 7 δευτερόλεπτα από τη λειτουργία Powersave (αυτόματη απενεργοποίηση) με την τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης.
- Επιλέξτε το μέσο που εξυπηρετεί τον επιχειρησιακό σας στόχο καθώς ο δίσκος χαρτιού 250 φύλλων και η υποδοχή εισόδου προτεραιότητας 10 φύλλων χειρίζονται ευρεία ποικιλία τύπων μέσων όπως χαρτόνι, διαφάνειες, ετικέτες, φακέλους και χαρτί.

Επιλέξτε έναν εκτυπωτή που να σας βοηθά να εξοικονομείτε χαρτί, ενέργεια και χρήματα.

- Εξοικονόμηση χαρτιού με την αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης.
- Εξοικονομήστε έως και 50% ενέργεια σε σχέση με ανάλογα προϊόντα laser ανταγωνιστών, χρησιμοποιώντας την τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης[1].
- Εξοικονομήστε ακόμα περισσότερα με την τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της HP[2] που προσαρμόζεται στην εκτυπωτική σας δραστηριότητα, με αυτόματη ενεργοποίηση και απενεργοποίηση.
- Περιορίστε τις απώλειες χαρτιού εκτυπώνοντας μόνο το περιεχόμενο που θέλετε, με τη χρήση του HP Smart Web Printing[3].

Κάντε επαγγελματική εντύπωση με οικονομική εκτύπωση laser.

- Δημιουργήστε επιχειρησιακά έγγραφα επαγγελματικής ποιότητας με έντονο, καθαρό κείμενο και διαυγείς εικόνες.
- Βελτιωμένη ποιότητα εκτύπωσης με το HP FastRes 1200 το οποίο παρέχει μικρότερα αρχεία εκτύπωσης, ακριβές κείμενο, ακόμα και ενδιάμεσους τόνους και επαγγελματικά γραφικά με ομαλές διαβαθμίσεις.
- Εξοικονομήστε χώρο και περιορίστε το θόρυβο με έναν εξαιρετικά συμπαγή εκτυπωτή που διαθέτει "αθόρυβη" λειτουργία[4].
- Η υποστήριξη για HP PCL 5e παρέχει αποτελεσματική, αξιόπιστη επεξεργασία εγγράφων και διασφαλίζει σταθερή επικοινωνία σε ευρύ φάσμα συσκευών.

[1] Εξοικονόμηση ενέργειας με βάση τις δοκιμές HP με χρήση της μεθόδου τυπικής κατανάλωσης ενέργειας (TEC) του προγράμματος ENERGY STAR®, σε προϊόντα HP LaserJet με τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης, σε σύγκριση με κορυφαία μοντέλα ανταγωνιστών, το Μάρτιο του 2009.

[2] Οι δυνατότητες αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της HP μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή.

[3] Απαιτείται Microsoft Internet Explorer 6.0 ή νεότερη έκδοση.

[4] Οι σελίδες εκτυπώνονται στη μισή ταχύτητα σε αθόρυβη λειτουργία.

Τεχνικές προδιαγραφές

Τεχνολογία εκτύπωσης	Laser																
Ταχύτητα εκτύπωσης	A4 μαύρο: Έως 25 σελ/λεπτό Έξοδος πρώτης σελίδας (ασπρόμαυρη, A4): Σε 7 δευτερόλεπτα (από κατάσταση αυτόματης απενεργοποίησης) Η ακριβής ταχύτητα ποικίλλει ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος, την εφαρμογή λογισμικού, το πρόγραμμα οδήγησης και την πολυπλοκότητα του εγγράφου.																
Επεξεργαστής	400 MHz, Tensilica®																
Μνήμη	32 MB Χωρίς δυνατότητα επέκτασης																
Ανάλυση εκτύπωσης	Έως 600 x 600 dpi (πραγματική ανάλυση 1200 dpi με HP FastRes 1200)																
Ποιότητα εκτύπωσης	600 dpi, HP FastRes 1200																
Γλώσσες εκτυπωτή	Εκτύπωση βάσει υπολογιστή, HP PCL 5e																
Γραμματοσειρές	45 γραμματοσειρές TrueType																
Κύκλος λειτουργίας (μηνιαίος, A4)	Έως 8000 σελίδες																
Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος χαρτιού	250 έως 2000																
Περιθώρια εκτύπωσης	άνω: 4 mm, αριστερά: 4 mm, δεξιά: 4 mm, κάτω: 4 mm																
Διαχείριση μέσων	<table><thead><tr><th>Είσοδος</th><th>Χωρητικότητα</th><th>Βάρος</th><th>Μέγεθος</th></tr></thead><tbody><tr><td>Δίσκος 1</td><td>φύλλα: 250, φάκελοι: 15, φύλλα: 10 (υποδοχή τροφοδότησης φύλλων κατά προτεραιότητα)</td><td>60 έως 163 g/m²</td><td>A4, A5, B5, καρτ-ποστάλ, φάκελοι (C5, DL, B5) 147 x 211 έως 216 x 356 mm, Υποδοχή τροφοδότησης κατά προτεραιότητα: A6, 76 x 127 έως 216 x 356 mm</td></tr><tr><td>Έξοδος:</td><td>Φύλλα: Μέχρι 150 φύλλα. Φάκελοι: Έως 15 φάκελοι. Διαφάνειες: Μέχρι 100 φύλλα· Δίσκος εκτύπωσης 150 φύλλων</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Εκτύπωση διπλής όψεως:</td><td>Αυτόματη (βασική), A4, 60 έως 105 g/m²</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Είσοδος	Χωρητικότητα	Βάρος	Μέγεθος	Δίσκος 1	φύλλα: 250, φάκελοι: 15, φύλλα: 10 (υποδοχή τροφοδότησης φύλλων κατά προτεραιότητα)	60 έως 163 g/m ²	A4, A5, B5, καρτ-ποστάλ, φάκελοι (C5, DL, B5) 147 x 211 έως 216 x 356 mm, Υποδοχή τροφοδότησης κατά προτεραιότητα: A6, 76 x 127 έως 216 x 356 mm	Έξοδος:	Φύλλα: Μέχρι 150 φύλλα. Φάκελοι: Έως 15 φάκελοι. Διαφάνειες: Μέχρι 100 φύλλα· Δίσκος εκτύπωσης 150 φύλλων			Εκτύπωση διπλής όψεως:	Αυτόματη (βασική), A4, 60 έως 105 g/m ²		
Είσοδος	Χωρητικότητα	Βάρος	Μέγεθος														
Δίσκος 1	φύλλα: 250, φάκελοι: 15, φύλλα: 10 (υποδοχή τροφοδότησης φύλλων κατά προτεραιότητα)	60 έως 163 g/m ²	A4, A5, B5, καρτ-ποστάλ, φάκελοι (C5, DL, B5) 147 x 211 έως 216 x 356 mm, Υποδοχή τροφοδότησης κατά προτεραιότητα: A6, 76 x 127 έως 216 x 356 mm														
Έξοδος:	Φύλλα: Μέχρι 150 φύλλα. Φάκελοι: Έως 15 φάκελοι. Διαφάνειες: Μέχρι 100 φύλλα· Δίσκος εκτύπωσης 150 φύλλων																
Εκτύπωση διπλής όψεως:	Αυτόματη (βασική), A4, 60 έως 105 g/m ²																
Τύποι μέσων	Χαρτί (laser, απλό, φωτογραφικό, σκληρό, βέλβη), φάκελοι, επικέτες, χαρτόνι, διαφάνειες, καρτ ποστάλ																
Διασύνδεση και συνδεσιμότητα	Θύρα Hi-Speed USB 2.0, δικτύωση 10/100 Ethernet; Προαιρετική: Ασύρματος διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect ew2500 802.11b/g (J8021A)																
Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων	Windows® 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista® (32-bit/64-bit), Microsoft® Windows® XP (32-bit/64-bit), Server 2008 (32-bit/64-bit), Server 2003 (32-bit/64-bit), Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6, Linux (δείτε τη διεύθυνση http://www.hp.com/go/compat για το τρέχον πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή) Unix Προαιρετική: Τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης είναι διαθέσιμα στην τοποθεσία της HP στο web, στη διεύθυνση http://www.hp.com/support																
Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων δικτύου	Windows® 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista® (32-bit/64-bit), Microsoft® Windows® XP (32-bit/64-bit), Server 2008 (32-bit/64-bit), Server 2003 (32-bit/64-bit), Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6, Linux (δείτε τη διεύθυνση http://www.hp.com/go/compat για το τρέχον πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή) Unix																
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Windows® 7 (32-bit/64-bit): μνήμη RAM 1 GB, Windows Vista® (32-bit/64-bit), Microsoft® Windows® XP, Server 2008 (32-bit/64-bit), Server 2003: μνήμη RAM 512 MB, όλα τα συστήματα: ελεύθερος χώρος στο δίσκο 350 MB, μονάδα CD-ROM, θύρα USB, Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6, μνήμη RAM 256 MB, διαθέσιμος χώρος στο δίσκο 150 MB μονάδα CD-ROM, θύρα USB																
Λογισμικό	Παρακολούθηση χρήσης HP, κατάσταση και προειδοποιήσεις HP, CD Launch Pad, προσομοιωτής πίνακα ελέγχου, πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης, πρόγραμμα εγκατάστασης/κατάργησης εγκατάστασης λογισμικού																
Πίνακας ελέγχου	4 φωτεινές ενδείξεις (έναρξη λειτουργίας, ετοιμότητα, προσοχή, χαμηλά επίπεδα γραφίτη), 2 κουμπιά (έναρξη λειτουργίας, ακύρωση εργασίας)																
Διαχείριση εκτυπωτή	Κατάσταση και προειδοποιήσεις HP, Λογισμικό HP Easy Printer Care, Παρακολούθηση χρήσης HP (εγκατάσταση μόνο από CD)																
Ισχύς	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου 110 έως 127 VAC (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 7 A, 220 έως 240 VAC (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 4,0 amp. Κατανάλωση: 440 W (ενεργοποιημένος), 2,2 W (σε αναμονή), 1,6 W (αυτόματη απενεργοποίηση), 0,4 W (απενεργοποιημένος). Τυπική κατανάλωση ενέργειας (TEC): 0,895 kWh/εβδομάδα																
Διαστάσεις (π x β x υ)	Εκτός συσκευασίας: 387 x 284 x 246 mm Συσκευασμένο: 497 x 330 x 330 mm																
Βάρος	Εκτός συσκευασίας: 7,0 kg Στη συσκευασία: 9,0 kg																
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία λειτουργίας: 15 έως 32,5° C. Συνιστώμενη θερμοκρασία λειτουργίας: 17,5 έως 25° C. Υγρασία λειτουργίας: 10 έως 80% σχετική υγρασία. Συνιστώμενη υγρασία λειτουργίας: 30 έως 70% σχετική υγρασία. Θερμοκρασία αποθήκευσης: -20 έως 40° C. Υγρασία αποθήκευσης: 10 έως 90% σχετική υγρασία. Επίπεδα θορύβου κατά ISO 9296: Ισχύς ήχου : LwAd 6,6 B(A)																
Πιστοποιήσεις προϊόντος	Πιστοποιήσεις ασφαλείας: IEC 60950-1 (Διεθνές), EN 60950-1 +A11 (EU), Άδεια GS (Ευρώπη), EN 60825-1+A1+A2 Class 1,21 CFR 1040.10 και 1040.11 με εξαίρεση κάποιες αποκλίσεις σύμφωνα με την υπ' αριθμόν 50 πράξη περί Laser της 24ης Ιουνίου 2007 (συσκευή Class 1 Laser/LED) GB4943-2001, οδηγία χαμηλής τάσης 2006/95/EC με σήμανση CE (Ευρώπη). Άλλες εγκρίσεις ασφαλείας σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας																
Εγγύηση	Περιορισμένη εγγύηση ενός έτους. Οι επιλογές εγγύησης και υποστήριξης ποικίλλουν ανά προϊόν, χώρα και τοπικές νομικές απαιτήσεις.																

Πληροφορίες παραγγελίας

CE749A Εκτυπωτής HP LaserJet Pro P1606dn, αρχικά δοχεία μαύρου γραφίτη HP LaserJet (μέση απόδοση δοχείου 1000 βασικές σελίδες, δηλωμένη τιμή απόδοσης με βάση το ISO/IEC 19752), καλώδιο τροφοδοσίας, κάλυμμα δίσκου χαρτιού, CD με λογισμικό εκτυπωτή και τεκμηρίωση, οδηγός για ξεκίνημα, φυλλάδιο υποστήριξης, φυλλάδιο εξυπηρέτησης εγκατάστασης

CE278A Δοχείο μαύρου γραφίτη HP LaserJet CE278A
Μέση απόδοση δοχείου 2.100 βασικές σελίδες. Δηλωμένη τιμή απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19752.

CHP110 Χαρτί γραφείου HP Office-500 φ./A4/210 x 297 mm

CHP210 Χαρτί εκτύπωσης HP-500 φ./A4/210 x 297 mm

CHP310 Χαρτί HP LaserJet-500 φ./A4/210 x 297 mm

J8021A Ασύρματος διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect ew2500 802.11b/g

Υπηρεσίες και υποστήριξη

UG086E HP Care Pack, αντικατάσταση την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 3 έτη
UG206E HP Care Pack, αντικατάσταση (τυπικός χρόνος απόκρισης), 3 έτη
UG289E HP Care Pack, επιστροφή στη βάση, 3 έτη. (UG289E: Μόνο για Βαλτική, Ελλάδα, Πολωνία, Τουρκία, Ευρωπαϊκές Αναδυόμενες Αγορές, Σλοβενία, Δημοκρατία της Τσεχίας, Σλοβακία, Ουγγαρία. UG086E/UG206E: υπόλοιπη Ευρώπη).

Για ολοκληρωμένη λίστα αναλωσίμων, εξαρτημάτων και υπηρεσιών, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com/gr>



© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μόνες εγγυήσεις για προϊόντα και υπηρεσίες της HP αναφέρονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν τα εν λόγω προϊόντα και υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο στο παρόν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δε θα είναι υπεύθυνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.

Δημοσίευση στην EMEA Μάρτιος 2010 4AA0-4728ELE

